

ПАМЯТКА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Нормы питьевой воды и нормы загрязнений

Показатели	Показатели безопасности питьевой воды (водопроводной), мг/л, не более	Нормативы, ужесточенные для расфасованных питьевых вод, мг/л, не более				Вода высшей категории, детская «Диво» при температурах +4, +20, +37
		1-ой категории	Высшей категории	Детских (старые нормы)	Детских (новые нормы с2013г)	
Кадмий (Cd) (токсичные металлы)	0,002	0.001	0.001	0,0005	0,0005	Менее 0,0005
Ртуть (Hg) (токсичные металлы)	0,001	0,0005	0,0002	0,0001	0,0001	Менее 0,0002
Натрий (Na)(солевой состав)	200	200	100	20	20	19,3-19,8
Нитраты (NO3) солевой состав)	45	20	10	5	5	3.2-3,7
Селен (Se) (токсичные металлы)	0,01	0,01	0,01	0,01	0.005	Менее 0,005
				мг/л, в пределах		
Бикарбонаты (HCO3)	400	400	30-400	30-400	30-300	Около305
Калий (K)	-	20	2-20	2-20	2-10мг/л	3.4-4.0
Кальций (Ca)	-	130	25-80	25-80	25-60мг/л	69.0-72
Магний (Mg)	-	50	5-50	5-50	5-35	10.0-11.5
Фториды (F)	1,5	1,5	0,6-1,2	0,6-1	0,6-0,7	0,6-0,7
Жесткость, мг-экв/л	7	7	1,5-7	1,5-7	1,5-6	4.31-4.54
Щелочность, мг-экв/л	6,5	6,5	0,5-6,5	0,5-6,5	0,5-5	4,8-5
Нитриты (NO2)	3,3	0,5	0,005	0,005	0,005	Менее 0,001
Алюминий (Al)	0,2 (0,5)	0,1	0,1	0,1	0,1	Менее 0,05
Ионы аммония и аммиак	1,5	0,1	0,05	0,05	0,05	Менее 0,05
Марганец (Mn)	0,1 (0,5)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,002
Сульфаты	500	250	150	150	150	13,40-18,3
Хлориды	350	250	150	150	150	11.7-14,7
Барий (Ba)	0,7	0,7	0,1	0,1	0,1	Менее 0,04
Бор (B)	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	Менее 0,05
Бромид (Br)	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	Менее 0,05
Мышьяк (As)	0,01	0,01	0,006	0,006	0,006	Менее 0,001
Свинец (Pb)	0,01	0,01	0,005	0,005	0,005	Менее 0,001

Хром (Cr)	0,05	0,05	0,03	0,03	0,03	Менее 0,001
Цианиды	0,07	0,035	0,035	0,035	0,035	Менее 0,02
Цинк (Zn)	5	5	3	3	3	0,04-0,08
				мг/л, в пределах		
Минерализация	1000 (1500)	1000	200-500	200-500	200-500	250-350
Йод (J)	0,125	0,125	0,04-0,06	0,04-0,06	0,04-0,06	Менее 20
Железо (Fe)	0,30	0,3	0,3	0,3	0,3	Менее 0,1
Серебро мг/л	0,05	0,025	0,0025	Не допускается	Не допускается	нет
Диоксид углерода (газированность) %	0,4	0,4	0,2	Не допускается	Не допускается	нет
Регламентированные органические загрязнители						
Бенз(а)пирен	0,00001	0,000005	0,000002	0,000002	0,000002	Менее 0,002
Бромдихлорметан	0,03	0,01	0,001	0,001	0,001	Менее 1
Бромформ	0,01	0,02	0,001	0,001	0,001	Менее 1
Дибромхлорметан	0,03	0,01	0,001	0,001	0,001	Менее 1
Формальдегид	0,05	0,025	0,025	0,025	0,025	Менее 20
Хлороформ	0,06 (0,2)	0,03	0,001	0,001	0,001	Менее 1
Четыреххлористый углерод	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	Менее 0,35
Нефтепродукты	0,1	0,05	0,01	0,01	0,01	Менее 0,01
Линдан	0,002	0,0005	0,0002	0,0002	0,0002	Менее 0,05
Атразин	0,002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	Менее 0,1
ДДТ (сумма изомеров)	0,002	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	Менее 0,1
2,4Д	0,03	0,001	0,001	0,001	0,001	Менее 0,05
Симазин	1	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	Менее 0,1
Гептахлор	0,05	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005	Менее 0,02-0,5

Полный перечень показателей см. в интернете Сан-Пин по пресной воде 2.1.4.1116-02 или для минеральных вод ГОСТ Р 54316-2011.

Коллектив ЗАО «Новая Белица»

**Вода «Диво» (вода высшей категории качества,
производство в Воронежской области)**

г. Москва

495-505-17-07, vdivo.ru